



Batman Üniversitesi
Uluslararası Yaşam Bilimleri Dergisi

Batman University
International Journal of Life Sciences

Cilt 9/ Sayı 2

Volume 9/ Number 2



BATMAN ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ DERGİSİ - BATMAN UNIVERSITY JOURNAL OF LIFE SCIENCES

ISSN:2147-4877 e-ISSN: 2459-0614

İmtiyaz Sahibi/Publication Owner

Batman Üniversitesi Adına
Prof. Dr. Aydın DURMUŞ (Rektör)

Yönetici Editörler/Editors in Chief

Dr. Öğr. Üyesi Adem YILMAZ
Doç. Dr. Mehmet IŞIK

Editör Yardımcıları/Associate Editors

Dr. Öğr. Üyesi Şerif RÜZGAR
Arş. Gör. Dr. Nuriye EFE ERTURK

Alan Editörleri

Dr. Öğr. Üyesi Abdullah MURATOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet GÜNDOĞDU
Dr. Öğr. Üyesi Ayla DURMUŞ
Dr. Öğr. Üyesi Banu ATALAY
Dr. Öğr. Üyesi İlhami KAYA
Dr. Öğr. Üyesi İlknur YEŞİLÇINAR
Dr. Öğr. Üyesi Kazım KILINÇ
Dr. Öğr. Üyesi Musa YILMAZ
Dr. Öğr. Üyesi Selman AYDIN
Dr. Öğr. Üyesi Şehmus BADAY

Türkçe Dil Editörleri

Dr. Öğr. Üyesi Mahfuz ZARİÇ
Arş. Gör. Hazal Ceylan ÖZTÜRKER

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Dr. Öğr. Üyesi Adem YILMAZ

Mizanpaj

Duygu KIZILDEMİR
Mehmet Şerif ARSLAN

Editörler Kurulu/ Editorial Board

Prof. Dr. Gülriz KOZBE
Prof. Dr. Hakan SAMUR
Prof. Dr. Engin TILKAT
Prof. Dr. Abdülkadir LEVENT
Prof. Dr. Ziraddin MAMMADOV
Prof. Dr. Şemsettin DURSUN
Doç. Dr. Hüseyin AYDIN
Doç. Dr. Ömer Faruk ERTUĞRUL
Doç. Dr. Rohat CEBE
Doç. Dr. Ferhat KORKMAZ
Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman ÖZKAN
Dr. Öğr. Üyesi Murat CİHANGİR
Doç. Dr. Hüseyin AYDIN
Doç. Dr. Ömer Faruk ERTUĞRUL
Dr. Öğr. Üyesi Oktay ADIYAMAN
Dr. Öğr. Üyesi Hakan KARAKAYA
Dr. Öğr. Üyesi Meral SÜER

İngilizce Dil Editörleri

Öğr. Gör. Zekeriya AKSOY
Öğr. Gör. Ebru NOYAN

Sekreteryaya

Mehmet Şerif ARSLAN
Arş. Gör. Ali Serkan AVCİ

Web -Teknik Hizmet

Mehmet Şerif ARSLAN



Yayın Kurulu / Publication Committee

- Prof. Dr. Gülriz KOZBE (Batman University, TR)
Prof. Dr. Farhang MORADY (University of Westminster, UK)
Prof. Dr. Martin MACHACEK (Ostrava Technical University, Czech Republic)
Prof. Dr. Horacio GÍGALE (Pontificia Catholic University of Lima, Peru)
Prof. Dr. Erika Torres GODÍNEZ (Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico)
Prof. Dr. Paul ZAREMBKA (New York University, US)
Prof. Dr. Selma KÖKSAL ÇEKİÇ (Batman University, TR)
Prof. Dr. Mehmet Emin GÖKTEPE (Batman University, TR)
Prof. Dr. Kamil Levent ZOROĞLU (Batman University, TR)
Prof. Dr. Mustafa Nuri TÜRKMEN (Batman University, TR)
Prof. Dr. Serdar YILMAZ (Düzce Üniversitesi, TR)
Doç. Dr. Şakir EŞİTTİ (Ardahan Üniversitesi, TR)

Danışma Kurulu / Advisory Committee

- Prof. Dr. Debiyesh ANAND (University of Westminster, UK)
Prof. Dr. Werner BERNATİK (Silesian University in Opava, Czech Republic)
Prof. Dr. Azra MUSAVİ (Aligarh Muslim University, India)
Prof. Dr. Thomas MOORE (University of Westminster, UK)
Prof. Dr. Cihan ÇOBANOĞLU (University of South Florida) ABD
Prof. Dr. Peter DAVIS (New Castle University) İNGİLTERE Prof.
Dr. Fevzi OKUMUŞ (University of Central Florida) ABD Prof.
Dr. Magin LAPUERTA (Automotive-Machine) İSPANYA Prof.
Dr. Rene Van GRIEKEN (University of Antwerp) BELÇİKA Prof.
Dr. Shaher MOMANİ (Mu'tah University) ÜRDÜN
Dr. Gerard CORSANE (New Castle University) İNGİLTERE
Dr. M. SALEEM (Engineering Sciences) PAKİSTAN
Prof. Dr. Ali Osman ÖZTÜRK (Necmettin Erbakan Üniversitesi)
Prof. Dr. Öcal USTA (Dokuz Eylül Üniversitesi)
Prof. Dr. Dursun ZENGİN (Ankara Üniversitesi)
Prof. Dr. Derman KÜÇÜKALTAN (İstanbul Arel Üniversitesi)
Prof. Dr. Ergün SERİNDAĞ (Çukurova Üniversitesi)
Prof. Dr. Ebru GÜNLÜ (Dokuz Eylül Üniversitesi)
Prof. Dr. Sedat CERECİ (Mustafa Kemal Üniversitesi)
Doç. Dr. Ferhat ÖZÇEP (İstanbul Üniversitesi)
Doç. Dr. Ekin KOZAK (Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi)
Doç. Dr. Yücel KARADAŞ (Gaziantep Üniversitesi)
Doç. Dr. İdris DEMİR (Medeniyet Üniversitesi)
Doç. Dr. Munise YILDIRIM (Çukurova Üniversitesi)
Doç. Dr. Şafak KAYPAK (Mustafa Kemal Üniversitesi)
Yrd. Doç. Dr. Ali Akın AKYOL (Gazi Üniversitesi)
Yrd. Doç. Dr. Akın KİREN (İstanbul Arel Üniversitesi)



BATMAN ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ DERGİSİ

HAKKINDA

Batman Üniversitesi Yaşam Bilimleri Dergisi 2012 yılı Ocak ayından beri düzenli olarak yayınlanan uluslararası hakemli bir dergidir.

Dergimiz yılda iki sayı, her sayı da Fen Bilimleri ve Sosyal Bilimler olmak üzere iki cilt halinde yayınlanmaktadır. Dergi gerekli durumlarda herhangi bir konu kapsamında özel sayı halinde yayın yapabilir.

Dergimiz elektronik olarak yayınlanmaktadır.

Dergiye gönderilen çalışmalar başka bir yerde yayınlanmamış veya yayınlanmak üzere gönderilmemiş olmalıdır.

Makalelerin yazım dili Türkçe, İngilizce, Almanca veya Fransızca olabilir. Tüm makalelerde Türkçe ve yabancı dilde özet yazılması zorunludur.

Gönderilen makalenin kabul edilip edilmemesine, en az iki uzman hakem tarafından makalenin değerlendirilmesiyle karar verilir. Kabul edilen makalelerin tam metinleri, ilgili sayıda PDF versiyonları ile birlikte online olarak araştırmacıların hizmetine sunulmaktadır.

Batman Üniversitesi Yaşam Bilimleri Dergisi "**Akademik Dizin**", "**Free Journals Act**", "**Google Scholar**", "**SOBIAD**" ve "**Asos Index**" indekslerinde taranmaktadır.

Adres: Batman Üniversitesi Yaşam Bilimleri Dergisi, 72060 Batman, Türkiye.

Tel: 444 9 072

E-posta: journal@batman.edu.tr



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Arastırma Makale

Osmaniye İlinde Geleneksel Ev Yapımı Üretilen Nar Ekşilerinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma

A Research on the Determination of Quality Characteristics of Traditional Home Made Pomegranate Sauce in Osmaniye
Fatma HEPSAĞ, Mustafa FERLİASLAN, Onur DURAN, Serra OKUR, Yahya YILDIZ (ss.95-107)

Sembolik Bir Edebiyat Eserinin Müziğe Yansıması: Don Kişot

The Reflection of a Symbolic Literature to Music: Don Quixote
İlhami KAYA (ss.108-124)

DPPH Antioksidan Analizinin Yeniden Değerlendirilmesi

Re-Evaluating of The DPPH Antioxidant Assay
Serap AYAZ SEYHAN (ss.125-134)

OECD Ülkelerinin Sigorta Pazar Paylarının Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemlerle İncelenmesi

Examining of the Insurance Market Share of OECD Countries by Multivariate Statistical Methods
Erkan ARI, Merve Esra GÜLCEMAL (ss.136-157)

Bambu Lifinin Balık Köfte Üretiminde Kullanım Olanakları

Usage Possibilities of Bamboo Fibre in Production of Fish Meatball
Osman KILINÇEKER, Ali Mücahit KARAHAN (ss.158-166)

Üniversite Öğrencilerinde Teknoloji ve İnternet Bağımlılığı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

Analysis of The Correlation Between Technology and Internet Addiction in Undergraduate Students
Oğuz EMRE, Ayşegül ULUTAŞ, Fatma NİSAN, Ayşe Nur GÖRGEN, Hatice Birgül CUMURCU (ss.167-182)

Promethee Sıralama Yöntemi İle Yatırım Projesi Değerlendirme ve Üretim Sektöründe Uygulanması

Investment Project Evaluation with Promethee Sequencing Method and Its Application to The Production Sector
F. Yeşim KALENDER, Fulya AYGÜN (ss.183-208)

Türkiye’de Dış Ticaret Açığına Neden Olan Unsurlar, Bu Unsurlardan Katma Değeri Düşük Ürün İhracatının Türkiye Ekonomisi Üzerindeki Etkileri ve Çözüm Önerileri

The Reasons of Foreign Trade Deficit in Turkey and The Place of Low Value Added Product Exports in Foreign Trade Deficit and Solution Offers
Metin KETBOĞA (ss.209-224)

Batman’da Yaşayan 15-49 Yaş Annelerin Doğum Sonu Dönemde Bebek Bakımına Yönelik Kültüre Özgü Yaklaşımları

Culture-Specific Approaches for Baby Care of 15-49 Years Old Mothers in The Postpartum Period Living in Batman
Ramazan İNCİ, Sinan ASLAN, Ercan ÇINAR, Sultan ÇEÇEN (ss.225-235)

Opinions of Preservice Information Technologies Teachers on Virtual Classroom and Implementations

Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Sanal Sınıf ve Uygulamalarına Yönelik Görüşleri
Pınar ERTEN (ss.236-252)

Derleme Makale

The Studies on The endemic Hypericum Species from Turkey

Türkiye’den Endemik Hypericum Türleri Üzerinde Çalışmalar
Hilal SURMUŞ ASAN (ss.253-268)

Ajans Gazeteciliği – AzerTac

Agencies Journalism – AzerTac

Tahmina ALYAROVA (ss.269-281)